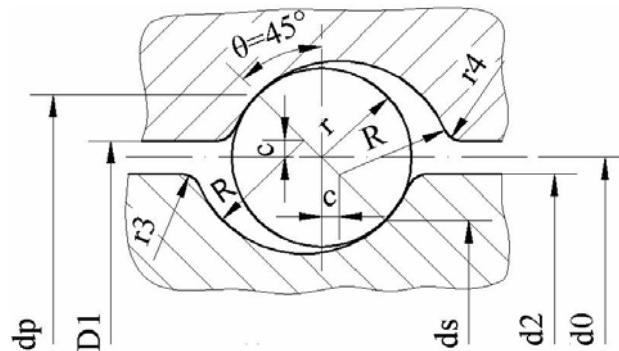


ANEXA 3

GEOMETRIA ȘURUBURILOR CU BILE

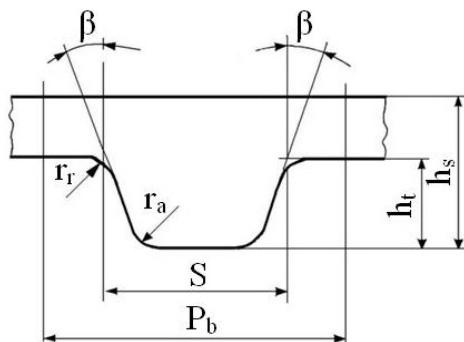
Dimensiuni tipizate



Tabelul A 3.1

d_0	p	r	R	r_3	r_4	d_s	d_2	d_p	D_1	c
20	4	1,25	1,30	0,25	0,2	18,23	19,3	21,77	20,3	0,035
25	5	1,50	1,56	0,3	0,2	22,88	24,2	27,12	25,4	0,042
30	6	1,75	1,82	0,4	0,3	22,53	29,0	32,42	30,5	0,040
	10	3	3,12	0,6	0,4	25,76	28,2	34,24	30,9	0,085
35	6	1,75	1,82	0,4	0,3	32,53	34,0	37,47	35,5	0,040
	10	3	3,12	0,6	0,4	30,26	33,2	39,24	35,9	0,085
40	6	1,75	1,82	0,4	0,3	32,53	39	42,42	40,5	0,049
	10	3	3,12	0,6	0,4	35,76	38,2	44,24	40,9	0,085
45	8	2,5	2,6	0,5	0,4	41,46	43,5	48,54	45,7	0,070
	12	3,5	3,64	0,7	0,5	40,05	42,9	49,94	46,0	0,099
50	8	2,5	2,6	0,5	0,4	46,46	48,5	53,54	50,7	0,070
	12	3,5	3,64	0,2	0,5	45,05	47,9	54,95	51,0	0,099
60	8	2,5	2,6	0,5	0,4	56,46	58,5	63,54	60,7	0,070
	12	3,5	3,64	0,7	0,5	55,05	52,9	64,95	61,0	0,099
70	10	3,0	3,12	0,6	0,4	65,76	68,2	74,24	70,9	0,085
	16	5,0	5,2	1,0	0,7	62,93	67,0	77,07	71,5	0,140
80	10	3,0	3,12	0,6	0,4	75,76	78,2	84,24	80,9	0,085
	16	5,0	5,2	1,0	0,7	72,93	77,0	87,07	81,5	0,14
90	12	3,5	3,64	0,70	0,5	85,05	87,9	94,95	91,0	0,099
	20	6,0	6,24	1,20	0,9	81,52	86,4	98,48	91,8	0,170
100	12	3,5	3,64	0,20	0,5	95,05	97,9	104,95	101	0,099

CURELE DINTATE CU PROFIL TRAPEZOIDAL
Geometrie STAS 12918 /3 – 91



Tabelul A 4.1

Simbol	Pasul p		2β	S	h_t	h_s	r_r	r_a	Lățimea curelei b		
	mm	inch							Simbol	Valoare Nom.	Abateri
MXL	2,032	0.08	40^0	1,14	0,51	1,14	0,13	0,13	012	3,0	+0,5
									019	4,8	-0,8
									025	6,4	
XL	5,080	1/5	50^0	2,57	1,27	2,30	0,38	0,38	025	6,4	+0,5
									031	7,9	-0,8
									037	9,5	
L	9,525	3/8	40^0	4,65	1,91	3,60	0,51	0,51	050	12,7	
									075	19,1	+0,8
									100	25,4	-1,3
H	12,700	1/2	40^0	6,12	2,29	4,30	1,02	1,02	075	19,1	
									100	25,4	+0,8
									150	38,1	
									200	50,8	
									300	76,2	-1,3
XH	22,225	7/8	40^0	12,57	6,35	11,20	1,57	1,19	200	50,8	
									300	76,2	-
									400	101,6	
XXH	31,750	1.25	40^0	19,05	9,53	15,70	2,29	1,52	200	50,8	
									300	76,2	-
									400	101,6	
									500	127,0	